

# Intel SI Core i5-13600K (13. Gen.) 3,5 GHz LGA1700 Tray

Artikelnummer	999518062
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



## Produktbeschreibung

### Intel Core i5 13600K Prozessor – Leistungsstarke CPU für anspruchsvolle Anwendungen

Der Intel Core i5 13600K ist eine hochmoderne CPU, die mit 14 Kernen und 20 Threads eine beeindruckende Rechenleistung bietet. Diese leistungsstarke Prozessorkonstruktion eignet sich ideal für professionelle Anwender, die auf effiziente Multitasking-Fähigkeiten und schnelle Datenverarbeitung angewiesen sind.

Mit einer Basisfrequenz von 3,5 GHz und einem großzügigen 24 MB Cache-Speicher ermöglicht der Intel Core i5 13600K eine reibungslose Ausführung komplexer Anwendungen und verbessert spürbar die Produktivität in IT-Workflows. Der Prozessor ist für den FCLGA1700 Sockel konzipiert und lässt sich somit problemlos in moderne Mainboards integrieren. Dank der Kombination aus hoher Kernanzahl und optimierter Thread-Verteilung profitieren Sie von einer gesteigerten Performance bei parallelen Aufgaben, was insbesondere bei Softwareentwicklung, Videobearbeitung oder datenintensiven Analysen von Vorteil ist.

### Technische Highlights

- 14 Kerne und 20 Threads für effizientes Multitasking
- Basis-Taktfrequenz von 3,5 GHz für schnelle Verarbeitung
- 24 MB Cache-Speicher zur Beschleunigung von Datenzugriffen
- Kompatibel mit FCLGA1700 Sockel für moderne Mainboards
- Teil der Intel Core 13. Generation mit optimierter Architektur
  
- **Intel Wi-Fi 6 (Gig+)**  
Intel Wi-Fi 6 (Gig+) fähige PCs und drahtlose Netzwerke bieten einen generationsübergreifenden Fortschritt in der Wi-Fi-Leistung, im Verkehrsmanagement, in der verbesserten Latenzzeit, in der Vermeidung von Interferenzen und in der verbesserten Sicherheit für erstklassige Konnektivität.
- **Intelligente Leistung**  
Optimieren Sie die PC-Leistung für das Erlebnis, auf das Sie gewartet haben, mit integrierten KI-Anweisungen in Intel Core Prozessoren. Streamen, surfen, bearbeiten, videochatten oder einfach nur die Arbeit zu Hause erledigen. Was auch immer Sie tun, verlassen Sie sich auf die Intel Core Prozessoren für die Leistung, die Sie brauchen.
- **Machen Sie Ihren Computer zu einem Unterhaltungszentrum**  
Holen Sie sich einen fantastischen Entertainment-Hub - streamen Sie 4K UHD-Videos, nutzen Sie Virtual Reality und spielen Sie die anspruchsvollsten Spiele. Mit viermal mehr Pixeln auf dem Bildschirm als bei herkömmlichem HD können Sie scharfe, lebensechte Bilder, komplexe Schattierungen und schnelle Bildraten genießen - und das alles praktisch ohne Stottern, Pufferung oder Verzögerungen. Und machen Sie sich bereit für revolutionäre immersive Erlebnisse, die noch kommen werden.
- **Zusammenarbeit**  
Verbessern Sie Ihre Zusammenarbeit mit Unterstützung für KI-Funktionen wie neuronale Geräuscherdrückung und Hintergrundunschärfe. Die Wi-Fi-Konnektivität mit Intel Wi-Fi 6 (Gig +) sorgt für eine reaktionsschnelle und zuverlässige Verbindung für immersive Konnektivität.

## Weitere Bilder

